



CERTIFICATO DI PROVA TEST CERTIFICATE

Number **30-15995/2/ED**
Numero

CERTIFICAZIONE CONTO TERMICO 2.0 D.M. 16/02/2016

Manufacturer - Produttore: Lacunza Kalor Group S.A.L.
Polígono Ibarrea, 5A
31800 Alsasua (Navarra)
ESA31606932
SPAIN

Product - Tipo di generatore: Fireplace insert for wood - *Camini chiusi, inserti a legna*

Tested model - Tipo e modello testato: ADOUR 1000 +EX150

Type range - Tipo e modello: -
In conformità al punto 9.2.1 della norma sopra citata, il costruttore ha dichiarato che l'apparecchio, testato per la determinazione dei requisiti sotto indicati è rappresentativo della famiglia a cui appartengono i seguenti modelli:

Test method - Norma di riferimento: ČSN EN 13229:2002/A2:2005; CEN/TS 15883:2009

Preferred fuel - Combustibile: Hard wood – *Ciocchi di legno*

Confronto delle prestazioni del generatore di calore con i limiti stabiliti dal decreto D.M. 16/02/2016

| VALORI CERTIFICATI | | ADOUR 1000 +EX150 | REQUISITI D.M. 16/02/2016 (CONTO TERMICO 2.0) |
|--------------------|--------------------|-------------------|---|
| PTN | kW | 11.5 | - |
| PP | mg/Nm ³ | 20 | ≤40 |
| CO | mg/Nm ³ | 624 | ≤1500 |
| η | % | 86.5 | >85 |

PTN = Potenza termica nominale, PP = particolato primario, COT = carbonio organico totale, NO_x = ossidi di azoto, CO = monossido di carbonio, η = rendimento Tutti i valori indicati si riferiscono al gas secco in condizioni normali (273 K e 1013 mbar) con una concentrazione volumetrica di O₂ residuo pari al 13%.

| | |
|--|--|
| Classification Classificazion | Requirements of the CONTO TERMICO 2.0: D.M. 16/02/2016 Annex I, art. 2.2 e) i., ii., iii. are fulfilled I requisiti di cui al CONTO TERMICO 2.0: D.M. 16/02/2016 Allegato I, art. 2.2 e) i., ii., iii. sono soddisfatti |
|--|--|

Basis for Certificate issue
Rapporti di prova consultati

Report No. - *Rapporto n.* 30-15995/2/T
dated - *datato* 2022-04-28
issued by Testing Laboratory No. 1045.1, accredited by CAI, Accreditation Certificate No. 254/2021, Notified body acc. CPR: NB 1015
emesso da Laboratorio di prova N. 1045.1, accreditato dal CAI, Certificato di accreditamento N. 254/2021, Ente notificato CPR: NB 1015

Data di emissione: 2022-05-02



Milan Holomek

Head of Heat and Ecological Equipment Test Station
responsabile laboratorio di prove termici ed ecologici